



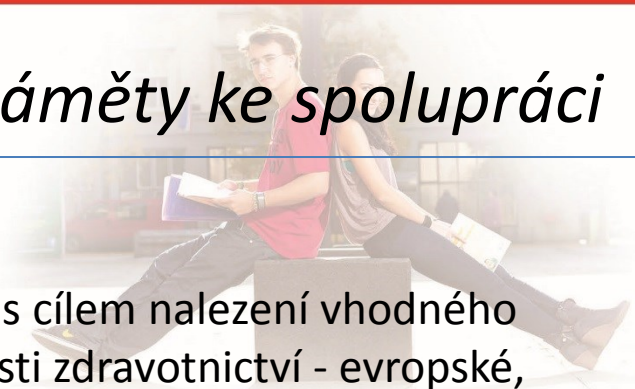
*Ekonomická fakulta*

*Medicínský start-up inkubátor -  
náměty ke spolupráci*

15. 5. 2018

*doc. Ing. Lenka Fojtíková, Ph.D.*

# Ekonomická fakulta – náměty ke spolupráci



## Katedra evropské integrace

- spolupráce při zpracování analýz dotačních příležitostí s cílem nalezení vhodného dotačního titulu pro zpracování žádosti o dotaci v oblasti zdravotnictví - evropské, národní a krajské dotační tituly
- spolupráce v oblasti přípravy, realizace a udržitelnosti projektů spolufinancovaných z fondů Evropské unie z pohledu žadatele i příjemce
- analýza smluvních závazků EU/ČR při obchodování s léky v rámci Světové obchodní organizace (WTO)
- analýza mezinárodního obchodu s léky
- aplikace metod statistické analýzy v rámci biomedicíny (doba přežití do úmrtí, částečné či celkové remise apod.)

Kontaktní osoba: doc. Ing. Lenka Fojtíková, Ph.D., [lenka.fojtikova@vsb.cz](mailto:lenka.fojtikova@vsb.cz)

# Ekonomická fakulta – náměty ke spolupráci

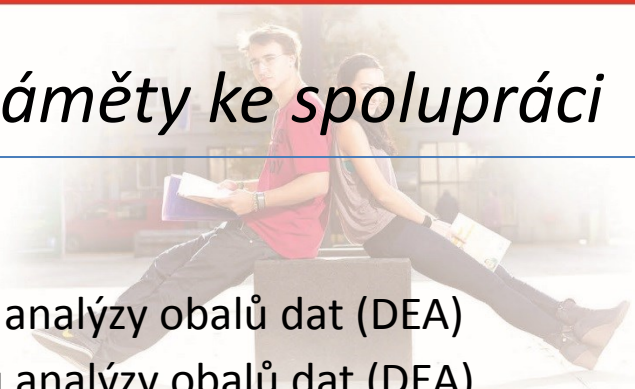
---

## Katedra financí

- zpracování podnikatelského záměru z finančního hlediska (projekce finančních dopadů zvažovaných činností)
- finanční zhodnocení možných scénářů vývoje inkubátoru s doporučením strategických rozhodnutí pro maximalizaci užitku
- kalkulace a tvorba ekonomicky racionálních cen na základě zvažovaných nákladů,
- finanční zhodnocení potenciálních investic
- hloubkové analýzy a kvantifikace klíčových vlivů ovlivňujících finanční efektivitu inkubátoru
- analýza a management finančních rizik

Kontaktní osoba: Ing. Petr Gurný, Ph.D., [petr.gurny@vsb.cz](mailto:petr.gurny@vsb.cz)

# Ekonomická fakulta – náměty ke spolupráci



## Katedra systémového inženýrství

- hodnocení efektivity pracovišť FNO pomocí modelů analýzy obalů dat (DEA)
- hodnocení efektivity léčby pacientů pomocí modelů analýzy obalů dat (DEA)
- predikce léčby pacientů pomocí logistických modelů
- statistické analýzy vztahů, např: Cross Tables, Kaplan-Meier Test, Cox Regression

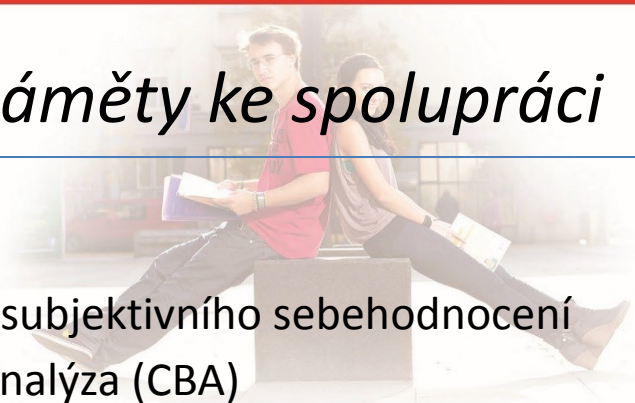
Kontaktní osoba: Mgr. Ing. Lucie Chytilová, [lucie.chytilova@vsb.cz](mailto:lucie.chytilova@vsb.cz)

## Katedra regionální a environmentální ekonomiky

- determinanty zdraví v regionu (environmentální zdraví: vztahy znečištěného ovzduší a změn na zdraví)
- zdravotní dopady znečištění (PM částice, benzo(a)pyren...)
- zdraví a udržitelný rozvoj: ekonomické, sociální a environmentální aspekty (efektivnost zdravotních systémů; nalezení vhodných indikátorů)

Kontaktní osoba: Ing. Magdaléna Drastichová, Ph.D., [magdalena.drastichova@vsb.cz](mailto:magdalena.drastichova@vsb.cz)

# Ekonomická fakulta – náměty ke spolupráci



## Katedra národohospodářská

- determinanty duševního zdraví měřeného s použitím subjektivního sebehodnocení
- sebevražedné chování: Determinanty a cost-benefit analýza (CBA)
- meta-analýza studií v oblasti zdravotní péče
- využití neuronových sítí k predikování očekávané délky života
- determinanty míry porodnosti v Ostravě: studie na základě nemocničních záznamů
- aplikace technik „data-miningu“ na dostupných zdravotnických databázích

*Kontaktní osoba: Antonio Andrés Rodríguez, Ph.D., [antonio.rodriquez.andres@vsb.cz](mailto:antonio.rodriquez.andres@vsb.cz)*

## Katedra managementu

- ucelená strategická analýza (makro, mikro, vnitřní, finanční) včetně návrhů strategií
- podrobné zmapování prostředí s cílem nalezení trendů vývoje společnosti
- vedení workshopů na podporu skupinové kreativity

*Kontaktní osoba: Ing. Marcela Papalová, Ph.D., [marcela.papalova@vsb.cz](mailto:marcela.papalova@vsb.cz)*